



DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDITED TESTS

*(Kèm theo quyết định số: /QĐ - VPCNCL ngày tháng 04 năm 2024
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Trạm Kiểm định Vũng Tàu**

Laboratory: **Vung Tau inspection agency**

Cơ quan chủ quản: **Trung tâm Kiểm định kỹ thuật an toàn khu vực II**

Organization: **Center of Industrial safety registration zone 2**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ**

Field of testing: **Mechanical**

Người quản lý/
Laboratory manager: **Nguyễn Trung Thành**

Số hiệu/ Code: **VILAS 553**

Hiệu lực công nhận/
Period of Validation: **Từ ngày / /2024 đến ngày / /2029.**

Địa chỉ/Address: **Lầu 6, tòa nhà Citilight, 45 Võ Thị Sáu, phường Đa Kao, Quận 1, Tp. Hồ Chí Minh**

6FL, Citilight Tower, 45 Vo Thi Sau St., Da Kao Ward., Dist.1, Ho Chi Minh City

Địa điểm/Location: **Đường số 3, KCN Đông Xuyên, p. Rạch Dừa, Tp. Vũng Tàu, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu**

Road 3, Dong Xuyen Industry Zone, Rach Dua Ward, Vung Tau City, Ba Ria - Vung Tau Province

Điện thoại/ Tel: **0254. 3615653**

Fax: **0254. 3615665**

E-mail: **info.vta@kiemdinh.vn**

Website: **www.kiemdinh.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 553

Trạm Kiểm định Vũng Tàu/ *Vung Tau inspection agency*Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ**Field of testing: **Mechanical**

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
1.	Công ten nơ đi biển <i>Offshore container</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof load test</i>	Đến 25 tấn/ <i>Up to 25 tonnes</i>	QT 41 : 2021 Mục/ <i>Article</i> 41.1 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> BS EN ISO 10855:2018 Parts 1,2,3)
2.	Dây cáp thép, dây xích, cáp vải nhân tạo <i>Wire rope sling, chain sling, man-made fiber sling</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof load test</i>	Đến 300 tấn/ <i>Up to 300 tonnes</i>	QT 41 : 2021 Các mục/ <i>Articles</i> 41.2; 41.3; 41.17 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.9:2018 TCVN 4244:2005)
3.	Ma ní, tăng đơ, khuyên treo, cụm khuyên treo, vòng nối, kẹp tấm, kẹp dầm <i>Shackle, turnbuckle, master link, master link assembly, ring, plate clamp, beam clamp</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof load test</i>	Đến 300 tấn/ <i>Up to 300 tonnes</i>	QT 41 : 2021 Các mục/ <i>Articles</i> 41.4; 41.11; 41.6; 41.7 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.26:2015 BS EN 13889:2008 TCVN 4244:2005)
4.	Móc, mắt nối <i>Hook, hammer locks</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof load test</i>	Đến 300 tấn/ <i>Up to 300 tonnes</i>	QT 41 : 2021 Các mục/ <i>Articles</i> 41.5; 41.8 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.10:2014 TCVN 4244:2005)
5.	Puly, tai treo, mắt treo <i>Sheave block, brackets (Fabricated pad-eye, lifting lugs)</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof load test</i>	Đến 300 tấn/ <i>Up to 300 tonnes</i>	QT 41 : 2021 Các mục/ <i>Articles</i> 41.12; 41.18 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> DNV No.2.2.2 ASME B30.26:2015)
6.	Sàn và lồng thao tác <i>Personal lifting platform, Suspended basket</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof load test</i>	Đến 25 tấn/ <i>Up to 25 tonnes</i>	QT 41 : 2021 Mục/ <i>Article</i> 41.13 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.23:2016)

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 553

Trạm Kiểm định Vũng Tàu/ *Vung Tau inspection agency*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
7.	Xà nâng, càn nâng cơ mủ, giá nâng <i>Lifting beam, lifting spreader, lifting frame</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof load test</i>	Đến 25 tấn/ <i>Up to 25 tonnes</i>	QT 41 : 2021 Mục/ <i>Article</i> 41.14 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.20:2013 DNV No.2.2.2 TCVN 4244:2005)
8.	Pa lăng xích kéo tay, pa lăng xích điện/ khí <i>Manual operated chain hoist, electric/ air powered chain hoist</i>	Thử tải trọng (x) <i>Proof load test</i>	Đến 300 tấn/ <i>Up to 300 tonnes</i>	QT 41 : 2021 Các mục/ <i>Articles</i> 41.15; 41.16 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> ASME B30.21:2014 EN 13157:2009 TCVN 4244:2005)
9.	Van an toàn (VAT) <i>Pressure safety valve</i>	Xác định áp suất đặt với van an toàn (VAT) có áp suất đặt ≥ 50 kPa (0,5 bar) (x) <i>Determination set pressure of safety valves with set pressure ≥ 50 kPa (0,5 bar)</i>	- Áp suất đặt từ (0,5 ~ 1 100) bar ⁽¹⁾ <i>Set pressure within (0,5 ~ 1 100)bar</i> - Áp suất đặt từ (0,5 ~ 300) bar ⁽²⁾ <i>Set pressure within (0,5 ~ 300)bar</i>	QT 40 : 2023 (Tham khảo/ <i>Ref.</i> API 527:2014)
10.		Thử kín ở áp suất bằng 90% áp suất đặt với các VAT có áp suất đặt > 345 kPa hoặc ở áp suất bằng (áp suất đặt - 34,5 kPa) với các VAT có áp suất đặt ≤ 345 kPa (x) <i>Tightness test under pressure at 90% set pressure for safety valves with set pressure > 345 kPa, or under pressure = (set pressure - 34,5 kPa) for safety valves with set pressure ≤ 345 kPa</i>		

⁽¹⁾ Thử nghiệm với môi trường tạo áp suất thủy lực/ *Test in hydraulic pressurized environment*

⁽²⁾ Thử nghiệm với môi trường tạo áp suất khí/ *Test in air pressurized environment*

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 553****Trạm Kiểm định Vũng Tàu/ *Vung Tau inspection agency***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
11.	Bếp gas mini <i>Cartridge-type gas cooker</i>	Thử kín phía cao áp ở áp suất 9 bar với môi chất thử Nitơ hay khí trơ khác tại nhiệt độ môi trường (x) <i>Tightness test of high pressure side at 9 bar with Nitrogen or other noble gases in enviromental temperature</i>	Đến/ <i>Up to 9 bar</i>	QT 21: 2022 (Tham khảo/ <i>Ref. JIA A 007-22</i>)
12.		Thử kín phía thấp áp ở áp suất của môi chất làm việc tại nhiệt độ môi trường (x) <i>Tightness test of low pressure side by butan gas pressure in enviromental temperature</i>		

Ghi chú/ Note:

- QT xx: Phương pháp do phòng thí nghiệm tự xây dựng / *Laboratory developed method*
- ISO: *International Organization for Standardization*
- ASME: *American Society of Mechanical Engineers*
- API: *American Petroleum Institute*
- BS EN: *British adoption of a European (EN) standard*
- DNV: *Det Norske Veritas*
- JIA: *Japan Gas Appliances Inspection Association*
- (x): Phép thử thực hiện tại hiện trường/ *On - site tests*
- Trường hợp Trạm Kiểm định Vũng Tàu cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Trạm Kiểm định Vũng Tàu phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này/ *It is mandatory for the Construction Laboratory that provides product quality testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service.*